

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/actina-pbm-7500f-32gb-1tb-rtx5060ti-650w-p-177227.html>

## Actina PBM 7500F/32GB/1TB/RTX5060Ti/650W

Cena	<b>7 080,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>KOMACNGIP0392</b>
Kod producenta	<b>KOMACNGIP0392</b>
Kod EAN	<b>5901443421634</b>
PKWiU	<b>26.20.13.0</b>

### Opis produktu

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Liczba procesorów:** 1
- **Producent procesora:** AMD
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Cache procesora:** 32 MB
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba wątków:** 12
- **Model procesora:** 7500F
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Taktowanie procesora:** 3,7 GHz
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Liczba gniazd DisplayPort karty graficznej:** 3
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Liczba portów HDMI karty graficznej:** 1
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti
- **NVIDIA GameWorks VR:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Technologia CUDA:** Tak
- **Producent pamięci wewnętrznej:** Kingston
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 6000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Standard VESA:** Nie
- **Odnowiony:** Nie
- **Obudowa:** Midi Tower
- **Ilość zatok 2,5 ":** 3
- **Ilość zatok 3,5 ":** 2
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik, Szkło hartowane
- **Okienko:** Tak
- **System chłodzenia wodnego:** Nie

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Podświetlenie RGB:** Tak
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100-240 V
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Zasilanie:** 650 W
- **Wysokość produktu:** 499 mm
- **Szerokość produktu:** 210 mm
- **Głębokość produktu:** 421 mm
- **Waga produktu:** 10 kg
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 5000 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Kontroler LAN:** Realtek 8126VB
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Powered by:** MSI
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości:** Tak
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Klawiatura w zestawie:** Nie
- **Dołączona myszka:** Nie
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Zainstalowany moduł pamięci Intel® Optane™:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Światłowodowy port NIC (Flex I/O):** Nie
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Nie
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba przednich portów USB:** 2
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Port DVI:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Gniazdko wyjścia DC:** Nie
- **Ilość DisplayPort:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba tylnych portów audio:** 2
- **Liczba przednich portów audio:** 2
- **Liczba tylnych portów USB:** 8

- 
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Nie
  - **Intel® Thunderbolt 5:** Nie
  - **Wbudowany mikrofon:** Nie
  - **Wbudowany tuner tv:** Nie

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Liczba procesorów:** 1
- **Producent procesora:** AMD
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Cache procesora:** 32 MB
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba wątków:** 12
- **Model procesora:** 7500F
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Taktowanie procesora:** 3,7 GHz

### Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Liczba gniazd DisplayPort karty graficznej:** 3
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Liczba portów HDMI karty graficznej:** 1
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti
- **NVIDIA GameWorks VR:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Technologia CUDA:** Tak

### Pamięć:

- **Producent pamięci wewnętrznej:** Kingston
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 6000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB

### Konstrukcja:

- **Standard VESA:** Nie
- **Odnowiony:** Nie
- **Obudowa:** Midi Tower
- **Ilość zatok 2,5":** 3
- **Ilość zatok 3,5":** 2
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik, Szkło hartowane
- **Okienko:** Tak
- **System chłodzenia wodnego:** Nie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Podświetlenie RGB:** Tak

### Moc:

- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100-240 V
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Zasilanie:** 650 W

---

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 499 mm
- **Szerokość produktu:** 210 mm
- **Głębokość produktu:** 421 mm
- **Waga produktu:** 10 kg

### Sieć:

- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 5000 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Kontroler LAN:** Realtek 8126VB

### Wydajność:

- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Powered by:** MSI
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości:** Tak
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX

### Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Nie
- **Dołączona myszka:** Nie

### Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2

### Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

### Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

### Nośnik danych:

- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Zainstalowany moduł pamięci Intel® Optane™:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie

### Porty i interfejsy:

- 
- Światłowodowy port NIC (Flex I/O): Nie
  - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Nie
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Liczba przednich portów USB: 2
  - Wyjście liniowe: Tak
  - Mikrofon: Tak
  - Port DVI: Nie
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
  - Liczba portów USB 2.0: 4
  - Ilość złączy SATA III: 4
  - Port wyjścia S/PDIF: Tak
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
  - Gniazdko wyjścia DC: Nie
  - Ilość DisplayPort: 3
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Liczba tylnych portów audio: 2
  - Liczba przednich portów audio: 2
  - Liczba tylnych portów USB: 8
  - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Nie
  - Intel® Thunderbolt 5: Nie

**Pozostałe funkcje:**

- Wbudowany mikrofon: Nie
- Wbudowany tuner tv: Nie